



KERAJAAN MALAYSIA
JABATAN PENDIDIKAN POLITENIK

JPP-SH03/2017

SEBUT HARGA KONTRAK SISTEM PANEL MOF BAGI MEMBEKAL, MENGUJI,
MENTAULIAH DAN MENGHANTAR TIGA (3) BUAH BAS 40 PENUMPANG BERHAWA
DINGIN UNTUK POLITEKNIK TUN SYED NASIR (PTSN)

DOKUMEN SEBUT HARGA

| | |
|--------------|--|
| TARIKH IKLAN | 13 JULAI 2017 (KHAMIS) |
| TARIKH TUTUP | 21 JULAI 2017 (JUMAAT) |
| KOD BIDANG | KONTRAK PUSAT SISTEM PANEL (110105 / 110199) |

PERINGATAN:

- Penyebutharga dikehendaki membaca dan memahami keseluruhan butir-butir di dalam Dokumen Sebutharga sebelum mengemukakan tawaran melalui Borang Sebutharga.*
- Kerajaan tidak melantik mana-mana individu atau syarikat yang bertindak sebagai orang ketiga di dalam Sebutharga dan / atau perjanjian ini. Sekiranya Penyebutharga mempunyai sebarang permasalahan berkaitan Sebutharga ini hendaklah dirujuk terus kepada pihak Kerajaan.*

ISI KANDUNGAN

JPP-SH03/2017

SEBUT HARGA KONTRAK SISTEM PANEL MOF BAGI MEMBEKAL, MENGUJI, MENTAULIAH DAN MENGHANTAR TIGA (3) BUAH BAS 40 PENUMPANG BERHAWA DINGIN UNTUK POLITEKNIK TUN SYED NASIR (PTSN)

| BIL | PERKARA | M/S |
|---------------------------------|---|-----------------------------------|
| 1 | Kenyataan Tawaran Sebut Harga | 1 |
| 2 | Arahan Penyebut Harga | 2 |
| 3 | Syarat-Syarat Sebut Harga | 6 |
| 4 | Syarat-Syarat Am | 9 |
| 5 | Senarai Semak (Lampiran A) | 12 |
| DOKUMEN TAWARAN KEWANGAN | | |
| 6 | Borang Sebut Harga (Lampiran Q) | 13 |
| 7 | Jadual Kadar Harga (Lampiran B) | 15 |
| 8 | Surat Akuan Penyebutharga (Lampiran C) | 16 |
| 9 | Maklumat Penyebutharga (Lampiran D) | 17 |
| 10 | Maklumat Pengalaman Penyebutharga (Lampiran E) * Salinan Surat Setuju Terima bagi setiap perkhidmatan yang pernah dilaksanakan atau dokumen lain sebagai bukti pengalaman Penyebut Harga (jika ada). Pengalaman tanpa bukti sokongan tidak akan diambil kira. | 18 -Sila Lampirkan- |
| 11 | Dokumen Sokongan : <ul style="list-style-type: none">- Salinan Sijil Bumiputera dengan Kementerian Kewangan- Salinan Sijil Pendaftaran Kod Bidang dengan Kementerian Kewangan- Salinan Penyata Bulanan Akaun Bank bagi tiga (3) bulan terakhir sebelum tarikh tutup Sebut Harga- * Profil Syarikat Lain-lain dokumen berkaitan (jika ada)* | -Sila Lampirkan- |
| DOKUMEN TAWARAN TEKNIKAL | | |
| 12 | Jadual Pematuhan Spesifikasi (Lampiran F) | 19 |
| 13 | Brosur / Katalog bagi produk yang ditawarkan | -Sila Lampirkan- |

KENYATAAN TAWARAN SEBUT HARGA



KENYATAAN TAWARAN SEBUT HARGA

Tawaran ini adalah dipelawa kepada syarikat / pembekal Kontrak Pusat Sistem Panel yang berdaftar dengan Kementerian Kewangan Malaysia yang beralamat pendaftaran di bawah Kod Bidang:

110105 - **Bas; atau**

110199 - **Pembuat**

serta masih sah pendaftarannya dan boleh membuat capaian penggunaan sistem ePerolehan (eP) *enabled* untuk menyertai sebut harga berikut untuk menyertai sebut harga berikut

NO. SEBUT HARGA : JPP-SH03/2017

SEBUT HARGA KONTRAK SISTEM PANEL MOF BAGI MEMBEKAL, MENGUJI, MENTAULIAH DAN MENGHANTAR TIGA (3) BUAH BAS 40 PENUMPANG BERHAWA DINGIN UNTUK POLITEKNIK TUN SYED NASIR (PTSN)

Dokumen Sebut Harga boleh diperolehi secara atas talian di www.eperolehan.gov.my (pembekal yang berdaftar dan boleh membuat capaian penggunaan sistem ePerolehan sahaja) mulai **13 Julai 2017 (Khamis)** Bagi syarikat-syarikat yang berminat menyertai sebut harga di atas, sila layari laman web www.eperolehan.gov.my

Sebut harga ini dibuka pada **13 Julai 2017 (Khamis)** sehingga **21 Julai 2017 (Jumaat)**. Dokumen sebut harga yang telah diisi dengan lengkap hendaklah dikemukakan ke dalam Sistem eP dan juga dengan memasukkan ke dalam peti sebut harga seperti alamat di bawah tidak lewat dari jam 12.00 tengah hari pada 21 Julai 2017 (Jumaat). Sebut Harga yang lewat tidak akan diterima. Sampul Sebut Harga hendaklah dicatitkan tajuk Sebut Harga di penjuru atas kiri sampul surat dialamatkan kepada:

**Urusetia Perolehan
Bahagian Khidmat Pengurusan
Jabatan Pendidikan Politeknik
Aras 5, Galeria PjH
Presint 4, 62100
PUTRAJAYA**

Sebarang pertanyaan berkaitan spesifikasi sila hubungi pengawai JPP **En. Azmir Iqbal bin Ibrahim (06-974 2210)**

Tarikh : 13 Julai 2017

ARAHAN PENYEBUTHARGA

1. PELAWAAN SEBUT HARGA

Sebutharga adalah dipelawa dan terbuka kepada semua syarikat Kontrak Pusat Sistem Panel yang berdaftar dengan Kementerian Kewangan dan masih sah tempohnya di bawah pecahan kepala **110105** atau **110199** bagi perolehan berikut:

SEBUT HARGA KONTRAK SISTEM PANEL MOF BAGI MEMBEKAL, MENGUJI, MENTAULIAH DAN MENGHANTAR TIGA (3) BUAH BAS 40 PENUMPANG BERHAWA DINGIN UNTUK POLITEKNIK TUN SYED NASIR (PTSN)

2. DOKUMEN SEBUT HARGA

- 2.1 Penyebut Harga hendaklah membaca arahan-arahan dan syarat-syarat dalam dokumen Sebut Harga serta menyemak kandungan dokumen Sebut Harga dengan teliti sebelum mengisi borang-borang Sebut Harga.
- 2.2 Penyebut Harga hendaklah melengkapkan maklumat dan menandatangani setiap borang / lampiran serta menyediakan dokumen sokongan berdasarkan senarai semak yang disertakan bersama dengan sempurna.
- 2.3 Sebut Harga hendaklah dibuat dengan mengisi borang-borang yang disediakan sahaja. Sekiranya tidak mencukupi, maka penggunaan lampiran tambahan adalah dibenarkan.
- 2.4 Borang hendaklah diisi menggunakan tulisan tangan yang kemas dan mudah dibaca menggunakan dakwat yang tidak luntur atau dengan komputer. Sekiranya berlaku kesilapan, Penyebut Harga hendaklah memotong kesilapan tersebut, ditandatangani ringkas serta dicop dengan cop syarikat. Penggunaan pemadam cecair atau seumpama dengannya adalah tidak dibenarkan sama sekali.
- 2.5 Semua borang yang memerlukan tandatangan hendaklah mempunyai cop syarikat dan ditandatangani oleh orang yang diberi kuasa menandatangani kontrak.
- 2.6 Penyebut Harga adalah dilarang sama sekali untuk mengurang, menambah, mengubah atau merungkai dokumen ini daripada keadaan asal.
- 2.7 Sekiranya terdapat perbezaan antara harga yang ditawarkan dalam mana-mana dokumen ini maka harga yang dinyatakan dalam sistem eP akan diambil kira.

3. CADANGAN SEBUT HARGA

Cadangan Sebutharga hendaklah dibuat pada Jadual Kadar Harga dan Jadual Pematuhan Spesifikasi.

4. PERCANGGAHAN DOKUMEN SEBUT HARGA

Jika penyebut harga mendapati apa-apa percanggahan dalam Dokumen Sebut Harga, penyebut harga hendaklah merujuk kepada Pegawai PTSN untuk mendapatkan keputusan.

5. PENGHANTARAN DOKUMEN SEBUT HARGA

5.1 Penyerahan Dokumen Tawaran Secara Dalam Talian

Penyebutharga hendaklah mengunci masuk (*key-in*) Cadangan Tawaran Teknikal dan Kewangan serta memuat naik (*upload*) dokumen-dokumen berikut tanpa membuat pengubahsuaian kepada dokumen asal ke dalam sistem ePerolehan melalui Medium Akses ePerolehan Penyebutharga:-

- i. **Lampiran B** : Jadual Kadar Harga (WAJIB); dan
- ii. **Lampiran F** : Jadual Pematuhan Spesifikasi (WAJIB);

Tawaran sebut harga perlu dikunci masuk (*key-in*) masuk dalam sistem ePerolehan tidak lewat pada jam 12.00 tengah hari **21 Julai 2017 (Jumaat)**

5.2 Penyerahan Dokumen Tawaran Secara Manual

(a) Dokumen-dokumen **WAJIB** yang perlu dihantar secara manual adalah :

Cadangan Tawaran Teknikal

| Bil | Jenis Dokumen | Semak |
|-----|---|-------|
| 1 | Lampiran A : Senarai Semak | |
| 2 | Lampiran F : Jadual Pematuhan Spesifikasi | |
| 3 | Brosur / Katalog | |

Cadangan Tawaran Kewangan

| Bil | Jenis Dokumen | Semak |
|-----|--|-------|
| 1 | Lampiran A : Senarai Semak | |
| 2 | Lampiran B : Jadual Kadar Harga | |
| 3 | Lampiran C : Surat Akuan Pembida | |
| 4 | Lampiran D : Maklumat Penyebutharga | |
| 5 | Lampiran E : Maklumat Pengalaman Penyebutharga | |
| 6 | Lampiran Q : Borang Sebut Harga | |
| 7 | Sijil Pendaftaran Suruhanjaya Syarikat Malaysia (SSM) | |
| 8 | Sijil Pendaftaran Kementerian Kewangan (Senarai Kod Bidang Bekalan/Perkhidmatan) | |
| 9 | Sijil Pendaftaran Bumiputera Kementerian Kewangan | |
| 10 | Salinan Penyata Akaun Bank 3 Bulan Terakhir | |
| 11 | Bukti Salinan Dokumen Pengalaman | |
| 12 | *Profil Syarikat | |

Cadangan Tawaran Kewangan dan Cadangan Tawaran Teknikal hendaklah dikemukakan dalam dua (2) sampul surat yang berasingan yang dicatatkan seperti berikut :

CADANGAN TAWARAN TEKNIKAL

NO. CADANGAN :

JPP-SH03/2017

**SEBUT HARGA KONTRAK SISTEM PANEL MOF BAGI
MEMBEKAL, MENGUJI, MENTAULIAH DAN MENGHANTAR
TIGA (3) BUAH BAS 40 PENUMPANG BERHAWA DINGIN
UNTUK POLITEKNIK TUN SYED NASIR (PTSN)**

DAN

CADANGAN TAWARAN KEWANGAN

NO. CADANGAN :

JPP-SH03/2017

**SEBUT HARGA KONTRAK SISTEM PANEL MOF
MEMBEKAL, MENGUJI, MENTAULIAH DAN MENGHANTAR
TIGA (3) BUAH BAS 40 PENUMPANG BERHAWA DINGIN
UNTUK POLITEKNIK TUN SYED NASIR (PTSN)**

Kedua-dua sampul surat ini pula hendaklah dimasukkan dalam satu (1) sampul surat yang berlakri beserta dengan dokumen sokongan lain dan dicatatkan seperti berikut : -

JPP-SH03/2017

**SEBUT HARGA KONTRAK SISTEM PANEL MOF
MEMBEKAL, MENGUJI, MENTAULIAH DAN MENGHANTAR
TIGA (3) BUAH BAS 40 PENUMPANG BERHAWA DINGIN
UNTUK POLITEKNIK TUN SYED NASIR (PTSN)**

Pihak Kerajaan berhak menolak mana-mana dokumen tawaran yang tidak mematuhi arahan atau syarat yang dinyatakan dalam dokumen sebut harga ini. Semua dokumen tawaran hendaklah dialamatkan kepada:-

Urusetia Perolehan

Jabatan Pendidikan Politeknik
Bahagian Khidmat Pengurusan
Aras 5, Galeria PjH
Persiaran Perdana, Presint 4
62100, W.P. Putrajaya
No Telefon : 03-8891 9000
Faks : 03-8891 9300

- (b) Sekiranya terdapat sebarang kekeliruan atau percanggahan maklumat, pihak Kerajaan akan merujuk kepada maklumat atas talian Sistem ePerolehan dan salinan ini adalah sah dan boleh diterima.
- (c) Jika dokumen sebut harga tidak diserahkan dengan tangan, penyebut harga hendaklah menghantar dokumen tersebut dengan pos supaya tiba pada atau sebelum masa dan di tempat yang ditetapkan.

(d) Sebut harga yang diserahkan selepas masa yang ditetapkan, berbangkit dari sebarang sebab, tidak akan dipertimbangkan.

6. PERBELANJAAN PENYEDIAAN SEBUT HARGA

Semua perbelanjaan bagi penyediaan sebut harga ini hendaklah ditanggung oleh Penyebutharga sendiri.

SYARAT-SYARAT SEBUT HARGA

1. PERATURAN MENYERTAI SEBUT HARGA

- 1.1 Penyebutharga hendaklah memenuhi sepenuhnya syarat-syarat ini apabila menyertai Sebutharga. Kegagalan mematuhi mana-mana syarat di bawah ini membolehkan Sebutharga tersebut tidak dipertimbangkan dan terus ditolak.
- 1.2 Sebutharga dipelawa kepada syarikat-syarikat kontrak pusat sistem panel Kementerian Kewangan sahaja.
- 1.3 Tawaran hendaklah dibuat dengan menggunakan borang yang disediakan di dalam dokumen Sebut harga ini di mana berkenaan.
- 1.4 Sistem ePerolehan tidak akan menerima tawaran Sebutharga selepas tarikh tutup iklan.

2. TEMPOH SAH SEBUT HARGA

Sebut harga ini sah selama sembilan puluh (90) hari daripada tarikh tutup sebut harga. Penyebut harga tidak boleh menarik balik sebut harganya sebelum tamat tempoh sah sebut harga. Tindakan tatatertib akan diambil sekiranya penyebut harga menarik balik sebut harganya sebelum tamat tempoh sah sebut harga.

3. PEMBERITAHUAN TAWARAN

Kerajaan akan memberi notis bertulis dalam bentuk Surat Setuju Terima kepada penyebutharga yang berjaya apabila sebut harganya dipersetujui dalam jangka masa sah laku sebut harga atau jangka masa tambahan yang terlibat.

4. TEMPOH PENYEMPURNAAN

Tempoh penyempurnaan **tidak melebihi tiga (3) bulan** selepas tarikh Surat Setuju Terima dikeluarkan.

5. PERTIMBANGAN TAWARAN

Tawaran ini akan dipertimbangkan berasaskan daya saing harga, keupayaan kewangan syarikat, pengalaman sebutharga dalam bidang kerja, rekod prestasi penyebutharga dan dan faktor-faktor tambahan lain yang mungkin berkaitan. Walaubagaimanapun, Kerajaan tidak terikat untuk menawarkan kontrak kepada Penyebutharga yang menawarkan harga terendah

6. LARANGAN KEPADA PENYEBUT HARGA

- 6.1 Menarik diri sebelum / selepas keputusan Sebut Harga dibuat.
- 6.2 Membuat pakatan harga.
- 6.3 Memalsukan maklumat atau menyorokkan maklumat yang memberi kesan negatif terhadap keupayaannya) dengan tujuan menyertai Sebut Harga.
- 6.4 Mengemukakan beberapa pilihan tawaran.

7. PERTANYAAN (*ENQUIRIES*)

Sebarang pertanyaan teknikal berkenaan sebut harga ini boleh disalurkan kepada alamat dibawah sebelum tamat tempoh penyerahan tawaran sebut harga.

Pengarah

Politeknik Tun Syed Nasir
Hab Pendidikan Tinggi Pagoh
KM 1, Jalan Panchor
84600 Pagoh, Muar

Atau hubungi :

Nama : Encik Azmir Iqbal bin Ibrahim
No Telefon : 06-974 2210
Faks : 06-974 2395

Sebarang pertanyaan berhubung dengan masalah pengendalian sistem ePerolehan hendaklah menghubungi alamat di bawah:

Commerce Dot Com Sdn. Bhd.

Second Floor, Bangunan Amtek
15 Jalan Tandang
46050 Petaling Jaya
Selangor Darul Ehsan
No Telefon : 03 7985 7777 (Bagi Pembekal)
Faks : 03-7985 7800
Emel : bantuan@ePerolehan.gov.my

Waktu Pejabat : 9:00 pagi - 5:30 petang (Isnin hingga Jumaat)
ATAU eP Shoppe di Kementerian Kewangan Malaysia :

Kaunter Perkhidmatan ePerolehan

Bahagian Pengurusan Perolehan Kerajaan
Tingkat Bawah, Blok Utara
Kompleks Kementerian Kewangan
Precinct 2, Pusat Pentadbiran Kerajaan Persekutuan
62592 Putrajaya
No Telefon : 03-88925490
Faks : 03-88925588

Waktu Pejabat : 7:30 pagi - 5:00 petang (Isnin hingga Jumaat)

8. TINDAKAN TATATERTIB / PEMBATALAN PENDAFTARAN KONTRAKTOR

Jika mana-mana penyebutharga;

- 8.1 Menarik balik Sebutharga sebelum tamat tempoh Sah Laku Tawaran Sebutharga atau apa-apa tempoh lanjutan; atau
- 8.2 Mengenakan had, syarat atau perjanjian tambahan selepas tarikh akhir yang ditetapkan bagi menyerahkan Sebutharga (dan dalam hal yang sedemikian ia hendaklah disifatkan enggan dan tidak melaksanakan perjanjian kontrak yang normal atau mendepositkan bon pelaksanaan Kerajaan tanpa menyentuh apa-apa hak lain yang ada padanya, mengambil tindakan tatatertib terhadap

penyebutharga atau memperakukan kepada pihak berkuasa supaya membatalkan pendaftaran penyebutharga sebagai kontraktor Kerajaan).

9. SPESIFIKASI TEKNIKAL

- 9.1 Spesifikasi yang diperlukan adalah dinyatakan di dalam **Lampiran F**. Penyebut harga yang menawarkan spesifikasi yang lebih rendah daripada spesifikasi minimum yang ditetapkan akan ditolak.
- 9.2 Jabatan Pendidikan Politeknik tidak akan melayan tuntutan bagi tambahan harga akibat perbezaan antara tafsiran penyebut harga dengan tafsiran Jabatan mengenai penentuan spesifikasi teknikal.

10. KONTRAK DISEBABKAN KESALAHAN RASUAH, AKTIVITI HARAM DAN TIDAK SAH DI SISI UNDANG-UNDANG

- 10.1 Tanpa sebarang prejudis di pihak KERAJAAN, jika pihak pembekal, atau mana-mana kakitangannya disabitkan oleh mahkamah undang-undang diatas kesalahan rasuah, aktiviti haram atau yang tidak sah di sisi undang-undang berkaitan dengan kontrak ini atau mana-mana kontrak yang pihak pembekal terikat dengan pihak KERAJAAN, pihak KERAJAAN berhak untuk menamatkan kontrak pada bila-bila masa, dengan memberikan notis bertulis berkuatkuasa serta merta kepada pihak pembekal.
- Without prejudice to any other right of the GOVERNMENT, if the CONTRACTOR, its personnel, servants or employees is convicted by a court of law for corruption or unlawful or illegal activities in relation to this Contract or any other agreement that the CONTRACTOR may have with the GOVERNMENT, the GOVERNMENT shall be entitled to terminate the Contract at any time, by giving immediate written notice to that effect to the CONTRACTOR.*
- 10.2 Disebabkan penamatan tersebut, pihak KERAJAAN mempunyai hak ke atas kerugian, kos, kemusnahan dan perbelanjaan (termasuk kos dan perbelanjaan sampingan) yang dihadapi oleh pihak KERAJAAN akibat daripada penamatan tersebut.
- Upon such termination the GOVERNMENT shall be entitled to all losses, costs, damages and expenses (including any incidental costs and expenses) incurred by the GOVERNMENT arising from such termination.*
- 10.3 Bagi tujuan mengelakkan keraguan, kedua-dua pihak KERAJAAN dan pembekal telah bersetuju bahawa pihak pembekal tidak mempunyai hak ke atas mana-mana bentuk kerugian termasuk kehilangan profit, kemusnahan, tuntutan atau sebarang jenis berkaitan dengan penamatan kontrak ini.
- For the avoidance of doubt, the Parties hereby agree that the CONTRACTOR shall not be entitle to any form of losses including loss of profit, damages, claims or whatsoever upon termination of this Contract.*

SYARAT-SYARAT AM

Tertakluk kepada apa-apa syarat khas yang ditetapkan ditempat lain dalam pelawaan ini, syarat-syarat am yang berikut hendaklah dipakai, melainkan setakat mana syarat-syarat am itu ditolak atau diubah dengan khususnya oleh penyebutharga.

1. KEADAAN BARANG

Semua barang hendaklah tulin, baru dan belum digunakan.

2. HARGA TAWARAN

- 2.1 Harga yang ditawarkan hendaklah harga bersih termasuk semua diskaun dan kos tambahan yang berkaitan. Sebut Harga oleh Penyebut Harga juga hendaklah mengambil kira fi perkhidmatan bagi perolehan secara elektronik sebanyak 0.8% bagi setiap nilai Pesanan Kerajaan.
- 2.2 Semua tawaran harga oleh syarikat hendaklah dikemukakan tanpa kenaan Cukai Barang dan Perkhidmatan (GST).
- 2.3 Syarikat hendaklah mengisytiharkan status pendaftaran dan mengemukakan nombor pendaftaran GST kepada Agensi.
- 2.4 Sekiranya syarikat yang berjaya adalah berdaftar GST dengan Jabatan Kastam Diraja Malaysia (JKDM), Kementerian/Jabatan Kerajaan Persekutuan dan Negeri akan mengeluarkan SST/Pesanan Tempatan/Inden Kerja kepada syarikat dengan tawaran harga termasuk kenaan GST.
- 2.5 Bagi syarikat yang mengisytiharkan tidak dikenakan cukai di bawah Akta GST, namun akan menjadi syarikat yang berdaftar GST setelah ditawarkan perolehan tersebut, maka syarikat hendaklah:
 - (i) memaklumkan dengan segera kepada Kementerian/Jabatan Kerajaan Persekutuan dan Negeri berkenaan perubahan status pendaftaran syarikat tersebut di bawah Akta GST; dan
 - (ii) membuat permohonan untuk pelarasan bagi kenaan GST. Pelarasan harga kenaan GST hendaklah dimuktamadkan oleh Pegawai Pengawal.

3. SEBUTHARGA SEBAHAGIAN

Sebutharga boleh ditawarkan bagi semua bilangan item atau sebahagian bilangan item.

4. BARANG-BARANG SETARA

Sebutharga boleh ditawarkan bagi barang-barang setara yang sesuai dengan syarat butir-butir penuh diberi.

5. PERSETUJUAN

- (i) Kerajaan tidak terikat untuk setuju terima sebut harga yang terendah atau mana-mana sebutharga; dan
- (ii) Setiap butiran akan ditimbang sebagai satu sebut harga yang berasingan.

6. PERAKUAN MENYATAKAN PENENTUAN TELAH DIPATUHI

Penyebutharga dikehendaki memperakui bahawa barang / perkhidmatan yang dibekalkan oleh mereka adalah mengikut penentuan atau piawai (jika ada) yang dinyatakan di dalam pelawaan ini.

7. PENOLAKAN

- (i) Barang-barang/perkhidmatan yang rendah mutunya atau yang berlainan daripada barang-barang/perkhidmatan yang telah dipersetujui sebutharganya boleh ditolak.
- (ii) Apabila diminta penyebutharga hendaklah menyebabkan barang-barang/perkhidmatan yang ditolak itu dipindahkan atas tanggungan dan perbelanjaannya sendiri, dan ia hendaklah membayar balik kepada Kerajaan segala perbelanjaan yang telah dilakukan mengenai barang-barang/perkhidmatan yang ditolak itu.
- (iii) Fasal-kecil (i) dan (ii) di atas ini tidaklah memudaratkan apa-apa hak Kerajaan untuk mendapatkan gantirugi kerana kegagalan memenuhi obligasi kontrak.

8. PENGIKLANAN

Tiada apa-apa iklan mengenai persetujuan terhadap mana-mana sebutharga boleh disiarkan dalam mana-mana akhbar, majalah, atau lain-lain saluran iklan tanpa kelulusan Ketua Setiausaha Perbendaharaan atau Pegawai Kewangan Negeri terlebih dahulu.

9. TAFSIRAN

Sebutharga ini dan apa-apa kontrak yang timbul daripadanya hendaklah diertikan mengikut dan dikawal oleh undang-undang Malaysia, dan penyebutharga bersetuju tertakluk hanya kepada bidangkuasa Mahkamah Malaysia sahaja dalam apa-apa pertikaian atau perselisihan jua pun yang mungkin timbul mengenai sebutharga ini atau apa-apa kontrak yang timbul daripadanya.

10. INSURAN

Tiada apa-apa insurans atas barang-barang dalam perjalanan daripada negeri pembekal atau dalam Malaysia dikehendaki dimasukkan ke dalam sebutharga.

BARANG-BARANG EK-STOK ATAU KELUARAN MALAYSIA

11. CUKAI

Harga yang ditawarkan adalah diertikan sebagai termasuk cukai jika berkenaan

12. PEMBUNGKUSAN

- (i) Harga yang ditawarkan adalah diertikan sebagai termasuk belanja bungkusan dan belanja Pembungkusan.
- (ii) Apa-apa kerugian atau kerosakan akibat bungkusan atau pembungkusan yang tidak mencukupi atau yang cacat, hendaklah diganti oleh penjual.

13. PENGENALAN

Nama pembuat, jenama, nombor perniagaan atau nombor katalog dan negeri tempat asal barang-barang itu, jika berkenaan, hendaklah dimasukkan.

BARANG-BARANG DIPESAN DARI LUAR MALAYSIA

14. CUKAI

Harga tawaran hendaklah diertikan sebagai termasuk semua cukai, unsur-unsur cukai adalah dikehendaki ditunjukkan berasingan.

15. MATAWANG

Sebutharga hendaklah dinyatakan dalam Ringgit Malaysia (RM).

16. PEMBUNGKUSAN

- (i) Barang-barang hendaklah dibungkus dengan sesuai untuk dieksport ke Malaysia melainkan jika mengikut norma perdagangan barang-barang itu dieksport dengan tidak membungkus.
- (ii) Harga yang ditawarkan adalah diertikan sebagai termasuk belanja bungkusan dan belanja pembungkusan.
- (iii) Apa-apa kerugian atau kerosakan akibat bungkusan atau pembungkusan yang tidak mencukupi atau cacat hendaklah diganti oleh penyebutharga

SENARAI SEMAK

**JPP-SH03/2017
SEBUT HARGA KONTRAK SISTEM PANEL MOF BAGI MEMBEKAL, MENGUJI,
MENTAULIAH DAN MENGHANTAR TIGA (3) BUAH BAS 40 PENUMPANG BERHAWA
DINGIN UNTUK POLITEKNIK TUN SYED NASIR (PTSN)**

Sila sertakan dokumen seperti dalam senarai semakan ini beserta dengan tawaran sebutharga.

| Bil. | Perkara | Dokumen Tawaran Teknikal (Diisi oleh Penyebutharga) | Dokumen Tawaran Kewangan (Diisi oleh Penyebutharga) | JK Pembuka |
|------|--|--|--|------------|
| 1. | Lampiran F :Jadual Pematuhan Spesifikasi | | | |
| 2. | Katalog / Brosur | | | |
| 3. | Sijil Pendaftaran GST | | | |
| 4. | Lampiran B : Jadual Kadar Harga | | | |
| 5. | Lampiran C : Surat Akuan Pembida | | | |
| 6. | Lampiran D : Maklumat Penyebutharga | | | |
| 7. | Lampiran E : Maklumat Pengalaman Penyebutharga | | | |
| 8. | Lampiran Q : Borang Sebut Harga | | | |
| 9. | Sijil Pendaftaran Suruhanjaya Syarikat Malaysia (SSM) | | | |
| 10. | Sijil Pendaftaran Kementerian Kewangan (Senarai Kod Bidang Bekalan/Perkhidmatan) | | | |
| 11. | Sijil Pendaftaran Bumiputera Kementerian Kewangan | | | |
| 12. | *Profil Syarikat | | | |

PENGESAHAN OLEH SYARIKAT

Dengan ini saya mengesahkan bahawa saya telah membaca dan memahami semua syarat-syarat dan terma yang dinyatakan di dalam dokumen sebut harga. Semua maklumat yang dikemukakan adalah benar.

Tandatangan :

Nama :

Jawatan :

UNTUK KEGUNAAN JABATAN

Jawatankuasa pembukaan sebut harga mengesahkan penerimaan dokumen bertanda kecuali bagi perkara bil.(jika ada).

Pengerusi :

Ahli 1 :

Ahli 2 :

(Kew. 284-Pin. 2/94)

LAMPIRAN Q

Bila menjawab, sila nyatakan nombor ini

No. Sebutharga

**KERAJAAN MALAYSIA
(ARAHAN PERBENDAHARAAN 170)
NEGERI WILAYAH PERSEKUTUAN PUTRAJAYA**

SEBUTHARGA UNTUK BEKALAN BARANG-BARANG/PERKHIDMATAN

Kepada (Nama Syarikat)
.....
No. Telefon.....
.....
No. Pendaftaran dengan Kementerian Kewangan
.....
.....
Kod Bidang Pendaftaran yang relevan
dengan pembelian ini : **110105 / 110199**

Pelawaan Sebutharga dikeluarkan oleh :

Jabatan Pendidikan Politeknik
Aras 3-5, Galeria PJH, Jalan P4W,
Persiaran Perdana, Presint 4,
62100, W.P. Putrajaya

No. Telefon. **03-8891 9000**

Tarikh: **13 Julai 2017**

1. Sila beri sebutharga untuk bekalan/perkhidmatan yang disenaraikan di bawah tertakluk kepada syarat-syarat yang ditetapkan:
 - 1.1 Syarat Penyerahan/Penyempurnaan **- seperti di dalam dokumen sebutharga -**
 - 1.2 Tarikh Penyerahan/Penyempurnaan **- maksimum tiga (3) bulan -**
 - 1.3 Arahan Pengirim **- ePerolehan dan serahan tangan -**
 - 1.4 Sebutharga hendaklah dimasukkan ke dalam suatu sampul surat berlakri dan bertanda No. Sebutharga **JPP-SH03/2017**
 - 1.5 Sebutharga hendaklah dimasukkan ke dalam peti tawaran yang berkenaan di alamat di atas tidak lewat pada jam 12.00 tengahari **21 Julai 2017 (Jumaat)**
 - 1.6 Tempoh sahlaku sebutharga hendaklah **90 (sembilan puluh)** hari selepas tarikh tutup.

Tarikh:

Tandatangan

Nama Pegawai

Jawatan

LAMPIRAN Q

| Bil | Perihal barang-barang/perkhidmatan dan Syarat-syarat Khas | Unit Ukuran | Kuantiti/ Kekerapan | Kadar (RM) | Harga (RM) |
|--------------------------|---|-------------|---------------------|--------------------------------|------------|
| Untuk diisi oleh Jabatan | | | | Untuk diisi oleh Penyebutharga | |
| | SEBUT HARGA KONTRAK SISTEM PANEL MEMBEKAL, MENGUJI, MENTAULIAH DAN MENGHANTAR TIGA (3) BUAH BAS 40 PENUMPANG BERHAWA DINGIN UNTUK POLITEKNIK TUN SYED NASIR (PTSN) | Buah | 3 | | |
| | Tempoh Penyerahan/ Penyempurnaan ditawarkan..... | | | | |
| | *Sila sertakan sesalinan Sijil Pendaftaran dengan Kementerian Kewangan / Sijil | | | Jumlah | |

*Pihak tuan adalah diingatkan tentang fi perkhidmatan bagi transaksi secara elektronik melalui Sistem ePerolehan adalah sebanyak 0.8% bagi setiap Pesanan Kerajaan tertakluk kepada had maksimum RM9,600.00 bagi Pesanan Kerajaan melebihi RM1.2 juta. Semua pembekal sewajarnya sedia maklum mengenai fi yang dikenakan ini dengan syarat pengenaan fi perkhidmatan tersebut termaktub dalam Terma dan syarat bagi Pendaftaran Pembekal di bawah Sistem ePerolehan.

- (i) Harga yang ditawarkan adalah harga bersih serta tanpa kenaan Cukai Barangan dan Perkhidmatan (GST); dan
- (ii) Tempoh Penyerahan/ Penyempurnaan ialah.....(Sila Nyatakan)

Saya/Kami dengan ini menawar untuk membekalkan barang-barang/perkhidmatan di atas dengan harga dan syarat-syarat yang ditunjukkan di atas dengan tertakluk kepada syarat-syarat di atas dan di belakang ini.

Tandatangan
Penyebutharga.....

Nama dan K/P.....

AlamatSyarikat.....

.....

Tarikh.....

.....

JADUAL KADAR HARGA

JPP-SH03/2017
SEBUT HARGA KONTRAK SISTEM PANEL MOF BAGI MEMBEKAL, MENGUJI,
MENTAULIAH DAN MENGHANTAR TIGA (3) BUAH BAS 40 PENUMPANG BERHAWA
DINGIN UNTUK POLITEKNIK TUN SYED NASIR (PTSN)

| Keterangan | Kuantiti | Harga Seunit (RM) | Jumlah Harga (RM) |
|-----------------------------------|----------|-----------------------------|-------------------|
| <i>Kenderaan Bas 40 Penumpang</i> | 3 | | |
| Tempoh Penyerahan (Sila nyatakan) | | Hari / Minggu / Bulan | |

Keseluruhan jumlah sebut harga adalah sebanyak: (Dengan Perkataan).
Ringgit Malaysia

.....

Dengan ini saya mengesahkan bahawa semua penerangan di atas adalah benar dan semua harga yang ditawarkan adalah termasuk semua kos yang terlibat dalam menyempurnakan segala skop perkhidmatan yang diperlukan oleh sebut harga ini. Harga yang ditawarkan juga adalah **tanpa dikenakan Cukai Barangan dan Perkhidmatan (GST)**.

Tandatangan :

Cop Rasmi Syarikat :

Nama :

Jawatan :

Tarikh :

SURAT AKUAN PENYEBUTHARGA

JPP-SH03/2017

**SEBUT HARGA KONTRAK SISTEM PANEL MOF BAGI MEMBEKAL, MENGUJI,
MENTAULIAH DAN MENGHANTAR TIGA (3) BUAH BAS 40 PENUMPANG BERHAWA
DINGIN UNTUK POLITEKNIK TUN SYED NASIR (PTSN)**

Saya,.....Nombor K.P.....yang mewakili.....nombor pendaftaran.....
(MOF/PKK/CIDB/ROS/ROC/ROB) dengan ini mengisytiharkan bahawa saya atau mana-mana individu yang mewakili syarikat ini tidak akan menawar atau memberi rasuah kepada mana-mana individu dalam **Jabatan Pendidikan Politeknik / Politeknik Tun Syed Nasir** atau mana-mana individu lain, sebagai sogokan untuk dipilih dalam tender/sebut harga* seperti di atas. Bersama-sama ini dilampirkan surat perwakilan kuasa bagi saya mewakili syarikat seperti tercatat di atas untuk membuat pengisytiharan ini.

2. Sekiranya saya, atau mana-mana individu yang mewakili syarikat ini didapati cuba menawar atau memberi rasuah kepada individu dalam **Jabatan Pendidikan Politeknik / Politeknik Tun Syed Nasir** atau mana-mana individu lain sebagai sogokan untuk dipilih dalam tender/sebut harga* seperti di atas, maka saya sebagai wakil syarikat bersetuju tindakan-tindakan berikut diambil:

- 2.1 perkara balik tawaran kontrak bagi tender/ sebut harga* di atas; atau
- 2.2 penamatan kontrak bagi tender/ sebut harga* di atas; dan
- 2.3 lain-lain tindakan tatatertib mengikut peraturan perolehan kerajaan yang berkuatkuasa

3. Sekiranya terdapat mana-mana individu cuba meminta rasuah daripada saya atau mana-mana individu yang berkaitan dengan syarikat ini sebagai sogokan untuk dipilih dalam tender/sebut harga* seperti di atas, maka saya berjanji akan dengan segera melaporkan perbuatan tersebut kepada pejabat Suruhanjaya Pencegah Rasuah Malaysia (SPRM) atau Balai Polis yang berhampiran.

Yang benar,

.....
(Nama Dan No K.P)

Cop syarikat:

*Catatan: i) *potong mana yang tidak berkenaan
ii) surat akuan ini hendaklah dikemukakan bersama surat perwakilan kuasa*

| |
|-------------------------------|
| MAKLUMAT PENYEBUTHARGA |
|-------------------------------|

| BIL | PERKARA | MAKLUMAT | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|------|---|--|------------|---------------|--------|------------|----|--|--|--|----|--|--|--|----|--|--|--|----|--|--|--|----|--|--|--|
| 1. | Nama Syarikat | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2. | No. Pendaftaran Syarikat | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 3. | No. Pendaftaran GST <i>*Sila sertakan salinan</i> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 4. | Alamat Pendaftaran/Syarikat | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 5. | Alamat Surat-menyurat | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 6. | No. Telefon Syarikat | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 7. | No. Faks Syarikat | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 8. | Pendaftaran dengan Kementerian Kewangan (MOF) <i>*Sila sertakan salinan</i> | Ada / Tiada No. Pendaftaran MOF : | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 9. | Kod Bidang Pendaftaran | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 10. | Taraf Syarikat | Bumiputera / Bukan Bumiputera | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 11. | Hak milik Syarikat | Persendirian / Perkongsian / Koperasi | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 12. | Modal Dibenarkan (RM) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 13. | Modal Dibayar (RM) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 14. | Pemegang Saham (Senaraikan Nama Pemegang Saham) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr style="background-color: #cccccc;"> <th style="width: 10%;">Bil.</th> <th style="width: 50%;">Nama /Jawatan</th> <th style="width: 20%;">No. KP</th> <th style="width: 20%;">% Pegangan</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1.</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>2.</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>3.</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>4.</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>5.</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table> | | Bil. | Nama /Jawatan | No. KP | % Pegangan | 1. | | | | 2. | | | | 3. | | | | 4. | | | | 5. | | | |
| Bil. | Nama /Jawatan | No. KP | % Pegangan | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 3. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 4. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 5. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

MAKLUMAT PENGALAMAN PENYEBUTHARGA

1. Sila sertakan kedudukan bilangan kakitangan teknikal, tahun pengalaman dan kelayakan.
2. Kerja dalam tangan atau projek yang masih dikendalikan yang melibatkan nama organisasi, jenis kerja, lokasi dan tarikh projek tersebut dijadualkan tamat. Ringkasan seperti jadual di bawah

| Nama Syarikat / Organisasi serta Lokasi | Jenis Kerja / Skop Projek | Tempoh dan Tarikh Dijadualkan Tamat | Nilai projek (RM) |
|--|----------------------------------|--|--------------------------|
| | | | |

** Sila lampirkan salinan SST / L.O atau apa-apa dokumen sebagai bukti pengalaman.*

JADUAL PEMATUHAN SPESIFIKASI

JPP-SH03/2017

SEBUT HARGA KONTRAK SISTEM PANEL MOF BAGI MEMBEKAL, MENGUJI, MENTAULIAH DAN MENGHANTAR TIGA (3) BUAH BAS 40 PENUMPANG BERHAWA DINGIN UNTUK POLITEKNIK TUN SYED NASIR (PTSN)

| BIL | SPESIFIKASI | PEMATUHAN (YA / TIDAK) | CATATAN (SEKIRANYA TIDAK PATUH) |
|-------------------------------|--|---------------------------|------------------------------------|
| 1. GENERAL REQUIREMENT | | | |
| 1.1 | Bus to be new standard model in current production and to be equipped with all accessories and tools regularly supplied as standard equipment whether or not specifically mentioned hereinafter. | | |
| 1.2 | High quality bus type that accommodates 40 passengers excluding driver and co-driver. | | |
| 1.3 | Chassis to be of heavy duty type BUS CHASSIS only with engine located at rear. Chassis to be of right hand drive, current market model under standard production by the manufacturer and come complete with all standard accessories and bus fittings. Please state the following : a) Make : b) Model : c) Year : d) Country of Origin : | | |

| | | | |
|---------------------------------|--|--|--|
| 1.4 | The bus offered shall be fitted with a fully auto air-conditioner with minimum cooling capacity of not less than 126,000 btu/hr, direct driven, roof mounted type and complete with air ducting, louvers and extra insulation. | | |
| 1.5 | Mounted anti-roll bars on all axles, with 2 single wheels on front axle. | | |
| 1.6 | The overall dimension shall be not less than 12,000 mm in length, 2,500 mm in width and 3,600 mm in height. | | |
| 2. GROSS VEHICLES WEIGHT | | | |
| 2.1 | Minimum 19,000 kg. | | |
| 3. FRONT AXLE LOAD | | | |
| 3.1 | Minimum 6,500 kg | | |
| 4. REAR AXLE LOAD | | | |
| 4.1 | Minimum 12,000 kg | | |
| 5. WHEELBASE | | | |
| 5.1 | Minimum 6,000 mm | | |

6. ENGINE

| | | | |
|-----|--|--|--|
| 6.1 | Engine located at rear of chassis with minimum EURO 3, 4 stroke, 6 in-line cylinder turbocharged inter cooler, direct injection engine or equivalent and minimum 12000 cc displacement. Please state the following:- a) Make: b) Model:..... c) Year:..... d) Displacement (cc):..... | | |
| 6.2 | Heavy duty starter motor and alternator of 24 volts. | | |
| 6.3 | Engine instrumentation to comprise at least the following :- a) Oil pressure and water pressure gauge. b) Fuel gauge. c) Speedometer. d) Ammeter / Voltmeter or warning light. e) LCD multi-display panel. | | |
| 6.4 | Fire alarm sensor located at engine compartment. | | |

7. POWER OUTPUT

| | | | |
|-----|----------------------------|--|--|
| 7.1 | Minimum 380 hp @ 1900 rpm. | | |
|-----|----------------------------|--|--|

8. TORQUE

| | | | |
|-----|--|--|--|
| 8.1 | Minimum 1,900 Nm @1,100 – 1,300 r/min. | | |
|-----|--|--|--|

9. COOLING SYSTEM

| | | | |
|-----|---|--|--|
| 9.1 | Hydraulic driven cooling system, temperature regulated cooling fan. | | |
|-----|---|--|--|

| | | | |
|-----|--|--|--|
| 9.2 | Heavy duty air filters and protected crankcase breather both suitable for use in dusty atmosphere. | | |
|-----|--|--|--|

| | | | |
|-----|--|--|--|
| 9.3 | Pressurized cooling system suitable for tropical climate and full flow lubricating oil system. | | |
|-----|--|--|--|

10. FUEL TANK

| | | | |
|------|---|--|--|
| 10.1 | Lockable fuel tank c/w keys with min capacity of 310 litres of robust construction and provided with the waterproof lockable cap. | | |
|------|---|--|--|

11. CHASSIS AND SUSPENSION

| | | | |
|------|--|--|--|
| 11.1 | Towing plate or hook to be fitted at front and rear. | | |
|------|--|--|--|

| | | | |
|------|--|--|--|
| 11.2 | Axles to be fully air suspension type. | | |
| 11.3 | Front axle provided with two (2) bellows. a) Air bellows with Heavy Duty Absorber & Reinforced Suspension. | | |
| 11.4 | Rear axles provided with four (4) bellows. a) Air bellows with Heavy Duty Absorber & Reinforced Suspension. | | |
| 11.5 | Heavy duty double telescopic shock absorbers to be provided at front and rear. | | |

12. TRANSMISSION

| | | | |
|------|--|--|--|
| 12.1 | 8 speed transmission with opticruise automatic gear changing system. Please state the following:- a) Make:..... b) Model:..... | | |
| 12.2 | Heavy duty final drive and differential gear in rear axle. Please state the following:- a) No. of Drive(s):..... | | |
| 12.3 | Heavy duty propeller shaft and universal couplings. | | |
| 12.4 | The entire transmission system to be robust to transmit the maximum engine torque under all circumstances, and to withstand occasional use in unpaved roads under tropical conditions. | | |

13. BRAKES SYSTEM AND SAFETY

| | | | |
|------|---|--|--|
| 13.1 | Full air brakes with independent circuit for front, rear and parking circuits. Please state the following:- a) ABS braking system:..... b) Type of parking brake:..... | | |
| 13.2 | Disk brake for front and rear complete with traction control and automatic slack adjuster. | | |
| 13.3 | Integrated hydraulic retarder. | | |

14. STEERING

| | | | |
|------|--|--|--|
| 14.1 | Right handed control. | | |
| 14.2 | Air powered with adjustable steering. | | |
| 14.3 | Minimum turning circle not exceed 19.0 metres, kerb to kerb. | | |

15. WHEELS AND TYRE

| | | | |
|------|---|--|--|
| 15.1 | Wheels to be of pressed steel disc type. | | |
| 15.2 | Chrome wheel cap of high quality to be provided on all running wheels. | | |
| 15.3 | All tyres to be of the "Heavy-Duty Tubeless" type with normal highway tread patterns. | | |
| 15.4 | A spare wheels c/w "Tubeless Tyre" and lockable spare wheel carrier must be provided. | | |

16. ELECTRICAL EQUIPMENT

| | | | |
|------|--|--|--|
| 16.1 | Fully tropicalize 24 volt system. | | |
| 16.2 | Min24V, 150 + 150 Amps charger systems with heavy duty alternator. | | |
| 16.3 | Min 2 pcs x 175 Ah batteries in series connection. Please state the following:- a) Capacity (volts): (Amp): | | |

17. FRAMEWORK / BODY STRUCTURE

| | | | |
|------|--|--|--|
| 17.1 | Cross member to be constructed from 2 x 3 powder coated (Galvanized) hollow sections and mounted on the side of the chassis frame with high tensile fasteners. | | |
| 17.2 | Body substructure to be constructed from 2 x 2 Galvanized hollow sections. A minimum of 4 main frames will be used to construct the superstructure. | | |
| 17.3 | Body Substructure will consist of a mix multiple sizes from 2x2 to 1x2 of galvanized hollow sections with a clearance of each section at min 2 ft to provide stronger Superstructure Bodywork. | | |
| 17.4 | The superstructure steels will be pre anti-rust chemical treated & all welded joints to be final coated with ICI marine paint. Overall undercarriage will be sprayed with bitumen sealant to protect all metal parts from any weather corrosion. | | |
| 17.5 | The superstructure must comply with UN ECE R66 as mandatory required by JPJ.(A copy of test certificate to be submitted). | | |

18. FLOORBOARD

- | | | | |
|------|---|--|--|
| 18.1 | Floorboard to be constructed from ¾" Seasoned Marine Plywood planking which will provide an additional strength to be the body reinforcement and soundproofing from engine noise. | | |
| 18.2 | The overall floor surface to be will sanded for leveling properties and will be upholstered with heavy-duty vinyl finishing. | | |

19. PANELING

- | | | | |
|------|---|--|--|
| 19.1 | <u>External Body Panel</u> Constructed from cold rolled / press brake (min 2.0 mm) aluminium sheets panel bonded to the structure with high performance Sealant. | | |
| 19.2 | <u>Internal Paneling</u> i) Side Panel to be constructed from leather gain etched ABC Plastic Sheet with a thickness of min 3.0 mm, heat and sound insulated with polystyrene sandwiched between external aluminum and internal ABS sheet. ii) Roof Panel to be constructed from leather grain etched PVC upholstered Plywood with a thickness of min 6.0 mm, heat and sound insulated with polystyrene sandwiched between external Fiberglass panel and internal Plywood sheet. iii) External Front Cowl to be constructed from molded fiberglass with a thickness of min 4.0 mm fitted with a single piece laminated safety windscreen. All frame reinforcement will be min 2.0 mm thick tubular steel. iv) Rear Cowl to be constructed from molded fiberglass with a thickness of min 4.0 mm. All frame reinforcement will be min 2.0 mm tubular steel welded to ensure strength and consistency of part. | | |

| | | | |
|--|---|--|--|
| | v) Roof Cowl to be constructed from molded fiberglass with a thickness of min 3.0 mm fixed over a series of roof frame. | | |
|--|---|--|--|

20. SIDE PASENGGER WINDSCREENS

| | | | |
|------|---|--|--|
| 20.1 | Fitted with a series of flat laminated windscreen with no less than 75% light transmission or that meets regulatory specifications. | | |
| 20.2 | Window area must be finished with black silicone adhesive accordingly with the outer rim of the windscreen area. | | |

21. DOORS

| | | | |
|------|---|--|--|
| 21.1 | Entrance door to be pneumatic outward swing door with in-dash electronic control system. | | |
| 21.2 | Driver's and entrance doors to be push button mechanism, lockable, double hinged with sliding glass door. | | |
| 21.3 | Emergency's door to be push button mechanism, lockable, double hinged with fixed glass door. | | |

22. LUGGAGE / STORAGE COMPARTMENT

| | | | |
|------|---|--|--|
| 22.1 | External luggage compartment is located below bus cabin between the wheelbase area of the bus with the interior covered with non slip heavy duty vinyl and fitted with light. Please state the following:- a) Dimension (m):..... | | |
| 22.2 | Lower compartment built-up type with gas spring strut and lockable from outside. | | |

| | | | |
|------|--|--|--|
| 22.3 | Internal luggage compartment rack with door. | | |
|------|--|--|--|

23. SEATERS

| | | | |
|------|--|--|--|
| 23.1 | 40 pcs of high quality fabric reclining seating with fully reclineable backrest, fully adjustable, retractable foot rest, side armrest, seat belt for all passengers and back handle Pocket (Netting style) at the back of the seat and 1 pcs co driver seat at the same specification as passenger seat. Please state the following:- a) Seat material :..... | | |
| 23.2 | 40 pcs high quality head rest cover. 1 co driver high quality head rest cover. | | |
| 23.3 | Driver seat shall be made of leather, fully adjustable and hydraulic type seat mechanism complete with seat belt. | | |

24. LIGHTNING

| | | | |
|------|---|--|--|
| 24.1 | Exterior lighting includes high/low beam and night, spot/fog light and signal light, LED third brake lamp, roof lamps and pass lamps to be latest design complies all the road traffic regulations. | | |
| 24.2 | A series of fluorescent light will be fitted along the interior ceiling. | | |
| 24.3 | Reading light complete with blowers. | | |

25. AIR CONDITIONING

| | | | |
|------|--|--|--|
| 25.1 | Roof mounted air-conditioner unit. Please state the following:- | | |
|------|--|--|--|

| | | | |
|------|---|--|--|
| | a) Make/model of compressor:..... b) Year:..... | | |
| 25.2 | Direct drive air-conditioning system. | | |
| 25.3 | Cooling capacity of min 136,500 Btu/hr | | |
| 25.4 | Operating temperature between 18-25°C. Please state the following:- a) Airflow evaporator (high; m3/hr):..... b) Airflow evaporator (low; m3/hr):..... | | |
| 25.5 | Refrigerant of R134A type. | | |
| 25.6 | Copper tube and aluminium fin with built-in super cooler condenser type with fan motor. | | |

26. AUDIO VISUAL

| | | | |
|------|---|--|--|
| 26.1 | One (1) pcs in-dash DVD, MP3, Tuner head unit player and USB Port. Japan/Korea Technology or equivalent. Please state the following:- a) Make: b) Model:..... c) Year:..... | | |
| 26.2 | One (1) unit motorised system 32" LCD TV at front; and One (1) unit motorised system 32" LCD TV at centre. Japan/Korea branded Technology or equivalent. | | |

| | | | |
|---|---|--|--|
| | <p>Please state the following:-</p> <p>a) Make:</p> <p>b) Model:.....</p> <p>c) Year:.....</p> | | |
| 26.3 | <p>Six (6) pcs 6"x9" – 3 way speaker connected into 1 primary 2 channel Amplifier.Japan/Korea Technology or equivalent.</p> <p>Please state the following:-</p> <p>a) Make:.....</p> <p>b) Model:.....</p> <p>c) Year:.....</p> | | |
| 26.4 | <p>One (1) pcs Pre-Amplifier with Mic in Japan/Korea Technology or equivalent.</p> <p>Please state the following:-</p> <p>a) Make:</p> <p>b) Model:.....</p> <p>c) Year:.....</p> | | |
| 27. MISCELLANEOUS FITTINGS AND ACCESSORIES | | | |
| 27.1 | Standard tools set. | | |
| 27.2 | One (1) unit first aid kit. | | |

| | | | |
|-------|--|--|--|
| 27.3 | One (1) unit fire extinguisher 6kg. | | |
| 27.4 | One (1) unit emergency triangle reflector sign. | | |
| 27.5 | Good quality fabric curtain, scallop design. | | |
| 27.6 | Graphic / Livery design all round coach body. Politeknik Logo shall be placed on both sides of the bus. All design and color scheme of the bus shall be approved by S.O | | |
| 27.7 | Electronic rear view mirror c/w in-dash control. | | |
| 27.8 | Reading light integrated with air conditioning louvers positioned at all passenger seats an driver. | | |
| 27.9 | Automatic greasing to be provided. Multiline greaser system interlube system. | | |
| 27.10 | Two (2) units of good quality mechanical roof ventilator (5 position type) that can also serve as roof emergency exit to be provided. | | |
| 27.11 | Camera complete with colour monitor for reverse purpose to be provided. | | |
| 27.12 | One (1) unit digital clock and two (2) unit dustbin to be provided at suitable places. | | |
| 27.13 | Heavy duty twin electric windscreen wipers and windscreen washer. | | |
| 27.14 | Solar and Security Film to be provided. | | |
| 27.15 | Driver Sun Visor to be provided. | | |
| 27.16 | One (1) units of GPS System. Please state the following:- a) Make: | | |

| | | | |
|-------|---------------------------------------|--|--|
| | b) Model:..... c) Year:..... | | |
| 27.17 | Beacon light at rear to be provided . | | |

28. LITERATURE

The contractor should supply as below for each vehicle supplied:-

| | | | |
|------|--|-----------|--|
| 28.1 | Owner's manual, service & maintenance Manual and workshop manual book. | Mandatory | |
| 28.2 | Operating Instructions, Electric wiring diagrams and Lubricating charts. | Mandatory | |
| 28.3 | Spare Parts List Books for vehicle and engine(Book and CD) | Mandatory | |

29. PAINTING

| | | | |
|------|---|-----------|--|
| 29.1 | The complete vehicle shall be given anti rust-proofing treatment for both internal (including hidden areas) and The body work are painted with 2 coat primer, 1 coat putty, 1 coat undercoat and 2 finish coat + clear coat (2K) to approved colour scheme design as directed by S.O. (Shall be proposed minimum 5 design to S.O) | Mandatory | |
| 29.2 | The underside surface of vehicle to be given a weather sealing treatment guaranteed for 3 years. | Mandatory | |

30. LOGO

| | | | |
|------|---|-----------|--|
| 30.1 | The Corporate Logo's, office address and simple design are to be printed on sides of the body to a correct colour, design and font type as directed by S.O. | Mandatory | |
|------|---|-----------|--|

31. TENDER PRICES

| | | | |
|------|--|-----------|--|
| 31.1 | All tender prices to be quoted by the supplier shall be inclusive of all | Mandatory | |
|------|--|-----------|--|

| | | | |
|--|--|-----------|--|
| | custom excise duties, import duties, sales taxes which may be levied by the Government of Malaysia for import of the vehicle into Malaysia. | | |
| 31.2 | Suppliers will be charged a fee of 0.8% per transaction (maximum) RM9, 600 if the transaction value of more than RM1.2 million. | Mandatory | |
| 32. PRE DELIVERY INSPECTION (PDI) | | | |
| 32.1 | JKR Cawangan Kejuruteraan Mekanikal shall be allowed to inspect the vehicle being constructed at all working hours. | Mandatory | |
| 32.2 | A PUSPAKOM inspection certificate shall be made available to JKR Cawangan Kejuruteraan Mekanikal carrying the PDI prior to or during the PDI. | Mandatory | |
| 32.3 | Any shortcomings or request for correction by JKR Cawangan Kejuruteraan Mekanikal shall be attended to as quickly as possible. | Mandatory | |
| 33. VEHICLE INSPECTION | | | |
| 33.1 | Final inspection shall be completed by JKR Woksyop Persekutuan and all fees charged shall be paid by the Contractor before the inspections carried out. | Mandatory | |
| 34. FUEL FILLING | | | |
| 34.1 | Every vehicle supplied must be filled with full tank fuel. | Mandatory | |
| 35. AFTER SALES SERVICE | | | |
| 35.1 | Minimum the first, second and third maintenance according to manual instruction repair services charges inclusive of replacing oil and parts shall be borne by the supplier/contractor. The valid free service coupons should be attached to every vehicle supplied. | Mandatory | |

36. TRAINING FOR OPERATORS

| | | | |
|------|---|-----------|--|
| 36.1 | The Contractor shall provide a basic technical training to Politeknik Tun Syed Nasir (PTSN) staff for at least 5 Operators for not less than 1 complete days on the following topic:- 1. Operation of the vehicle. 2. Daily and weekly maintenance. | Mandatory | |
| 36.2 | Training shall be done at the Company premises or any suitable place. All training costs included lecture, demonstrations, technical notes, meals, accommodation etc and shall be borne by the Contractor. | Mandatory | |

37. TRAINING FOR TECHNICAL PERSONNEL

| | | | |
|------|---|-----------|--|
| 37.1 | The Contractor shall provide a basic technical training to PTSN staff for at least 5 technical personnel for duration not less than 2 completed day on the following topic:- 1. Operation of the vehicle. 2. Daily and weekly maintenance. 3. Breakdown diagnosis 4. Minor Repair. | Mandatory | |
| 37.2 | Training shall be done at the Company premises or any suitable place. All training costs included lecture, demonstrations, technical notes, meals, accommodation etc. and shall be borne by the Contractor. | Mandatory | |

38. WARRANTY PERIOD

| | | | |
|------|--|-----------|--|
| 38.1 | Warranty period shall be cover by the supplier contractor must be minimum of one year (12) months effective from the date handing over or 50,000 km whichever comes first. | Mandatory | |
| 38.2 | The successful bidder shall have a capability, expertise and facilities available locally within Malaysia, to provide routine maintenance and | Mandatory | |

| | | | |
|-------------------------------------|---|-----------|--|
| | up to major overhaul of the buses. Bidder shall submit their present After Sales Service facilities provided and confirmation letter of support from the local distributor. | | |
| 39. PHAMPLETS AND CATALOGUES | | | |
| 39.1 | Technical pamphlets / catalogue giving full technical data of the vehicle offered must be provided. | Mandatory | |
| 39.2 | Technical drawing showing the design of the bus with seats arrangement and luggage compartments, steps, railing, doors together with major dimensions shall be submitted. The drawing must be approved by qualified Engineer, Jabatan Kerja Raya (JKR), Jabatan Pengangkutan Jalan (JPJ) and PUSPAKOM. | Mandatory | |